Index of Claims	;

Application No.	Applicant(s)	
10/735,884	PAIK ET AL.	
Examiner	Art Unit	
LEE NGUYEN	2682	

1	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
0	Objected

		ш					!			<u> </u>
Cla	im	Γ			-	Date	<u>.                                    </u>		_	$\neg$
Final	Original	112								
	4	8)	┝	-	_	H	⊢		_	Н
$\vdash$	1 2 3 4 5 6 7	-	┝	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н
$\vdash$	3	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	-	Н
	4	<del>                                     </del>	_	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	5	H	$\vdash$						$\vdash$	Н
	6	Т	_	Т						П
	7	İ								П
	8									
	10								L	Ш
L	11	_	$ldsymbol{f eta}$	Ш	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
$\vdash$	12	▙	┡	$\vdash$			H		<u> </u>	Щ
<b> </b>	13	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>	Н
<u> </u>	13 14 15	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del>  </del>	15	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	16 17	├	┢	┝	<del> </del>		$\vdash$	H	$\vdash$	Н
	18	$\vdash$	$\vdash$	┢	H	$\vdash$	┝	$\vdash$	-	Н
	19	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	H
$\vdash$	20	✝	$\vdash$				$\vdash$		-	Н
	21	<del>                                     </del>	-	$\vdash$				$\vdash$		Н
	22	•								П
	21 22 23									
	24 25									
	25						L			Щ
	26	<u> </u>	<u> </u>	_	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	27	╙		_	_	_		_		Щ
	28	<u> </u>	_	_	H	L	L	_		Н
	29 30	4	⊢	⊢	H	_	H	H		Н
-	31	=	├	┝	<del> </del>	_		-	$\vdash$	Н
-	32	Н								Н
	32 33	Н		H						Н
$\vdash$	34	#	$\vdash$			Н	Н	$\vdash$		Н
	35	П								П
	36	${\mathbb L}$								
	37									
	38	Щ			_				<u></u>	Ш
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	39	Щ	L	_					$oxed{oxed}$	Ц
<u> </u>	40	11	┞	$\vdash$		L	L	_		Ц
<del> </del>	41	╙	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	42 43	╫	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H		Н
$\vdash$	44	╫		$\vdash$	$\vdash$		-	-	-	$\vdash$
	45	╫	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	Н
$\vdash$	46	╁┼	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
<u> </u>	47	Н			H	H	H	H		Н
	48	1	Н	Н	Н	Н		$\vdash$		Н
	49	H	Т	Г	Г	Г	Т		$\vdash$	Н
	50	三				Г				П
					_		_		_	

Cla	aim	Г				Date				$\neg$
	Paginal Original	ì								
l <del></del>	βL	5			1		li	ŀ		
Final	ġ			1						
LL	7	75		l						
		٢								
	51	2							Г	
	52	1	7	$\vdash$	_	$\vdash$	_			Н
	52 53	Н	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	H	$\vdash$	-	Н
	53	₩	<u> </u>	-		-				Н
	54 55	11	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_		<u> </u>	Ш
	55	Щ			<u> </u>					
	56				-	1				
	57	=								
	58	1								П
	59					-		_	_	Н
	60	-		$\vdash$		┢	-		-	Н
	60 61		_	<u> </u>	-	⊢	-	_	┝	Н
	67	<b>—</b>	$\vdash$		Ŀ	$\vdash$	L_	<u> </u>	<u> </u>	ш
	62	<u> </u>		L			L			Ш
	63	L	LĪ	L	L	LÏ	L	L	L	L l
	63 64 65					Г			Г	
	65	1	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			Ι	$\vdash$
$\vdash$	66	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	Н
<b>—</b>	66 67	H	-	├—	$\vdash$	-	H		$\vdash$	$\vdash\vdash\vdash$
<u> </u>	6/	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	Ш
	68		<u> </u>	L		L			L	
	69									
	70 71 72 73									
	71				$\vdash$					П
<del></del>	72	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_	-		-	
	72	$\vdash$	_	-	$\vdash$		-			Н
	/3	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ		L	Ш
	74 75	<u>.</u>								
	75									
	76 77									
	77	$\sqcap$			Г					П
	78 79		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_			$\vdash$
	70		$\vdash$	$\vdash$	┢		Н			Н
	79		_	$\vdash$	<del> </del> -	_	$\vdash$	_	-	Н
	80	ļ	_				_	_		Ш
	81									
	82 83				L	l				$L^{I}$
	83				Γ					П
$\vdash$	84	Τ-		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	П		Г	П
$\vdash$	85	1	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$
$\vdash$	86	-	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Ь.	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	87	$oxed{oxed}$			Ь		Ш			Ш
	88		L	L	L	L		L		Ш
	89	Γ			Γ					
	90	П			Г	Г				П
$\vdash$	91	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		Н
$\vdash$	92	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	⊢-	l-	⊢-	<del> </del>	Н
	93	$\vdash$	L	L	<u> </u>	L_	$\vdash$	<u> </u>		ш
	94	L	L	L		L_	L	L	L	Ш
	95	Γ		_						П
	96	Г	Г	Г	Г					М
	97	<del>                                     </del>	_		$\vdash$	_	┢	$\vdash$	-	⊢⊢
<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	┟╌┤
$\vdash$	98	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>├</b> —	Ш
Щ	99						Ц	匚	<u> </u>	Ш
	100						L			
					•		_			_

Claim         Date           E         D           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           146         147           148         149           150         150											
Te   D	Cla	aim	Date								
102											
104		101									
104		102									
105		103			_	<u>_</u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$		Щ
106		104			_			<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \dashv$
107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		105	_		_	_		<u> </u>	L		Н
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		100			<u> </u>	-	_	⊢	-		Н
109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		108	-		$\vdash$	-	_	┢	$\vdash$	Н	Н
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		109			$\vdash$		_	I			H
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		110									П
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		.111									
115		112									
115		113	Щ				_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	L	Щ
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	Ш		<u> </u>		_	$\vdash$	<u> </u>	ļ	Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115	Н		_	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110	-		⊢		$\vdash$	┢	$\vdash$		Н
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		118	Н		$\vdash$		$\vdash$	┢	-	-	Н
120		119							Н	_	Н
121		120								П	П
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	,	122						<u> </u>			Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	Ш	_				<u> </u>	L.		Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124					_	⊢	-		$\vdash\vdash$
127		125	H		<del> </del>			-	$\vdash$		Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	Н	_	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	-	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128			$\vdash$	Г			Г		П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			_	L					Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		$\sqcup$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	Н	-	<u> </u>	-		<u> </u>	-		$\vdash\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	Н	-	├─	┝	_	├	H		$\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	Н	-	-	<u> </u>		├	$\vdash$	_	Н
138		137	М		$\vdash$			┢		П	П
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138									
141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   140   141		139	П			Ц					Ш
142 143 144 145 146 147 148		140	Щ		<u> </u>				_		
143			Ш		<u> </u>	L.		_	_		Щ
144 145 146 147 148 149			$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>		-	-	$\vdash$	_	$\vdash$
145 146 147 148 149			H	-	$\vdash$	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	${\mathbb H}$
146 147 148 149			H		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$
147 148 149			H	<u> </u>	$\vdash$	Г	Н	$\vdash$	H	-	Н
148		147	П		$\vdash$	Г	Т		Г		П
149		148									
150		149			L						Ш
		150	Ш	L	L_	<u>L</u>	L	<u> </u>	L _		Ш